

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

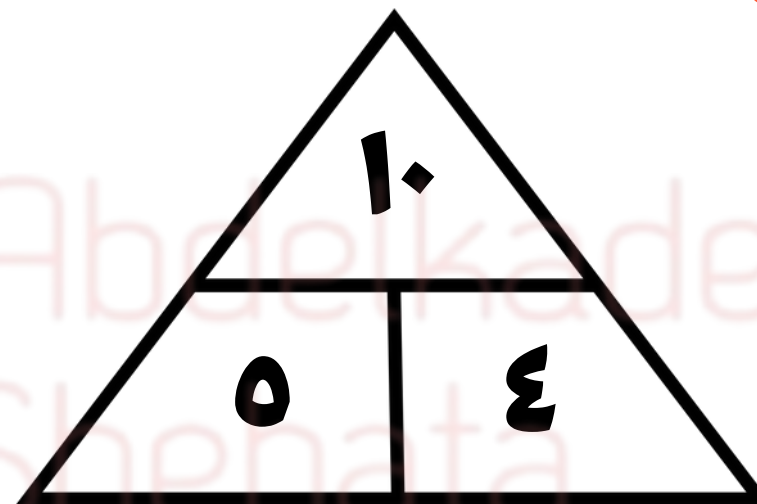
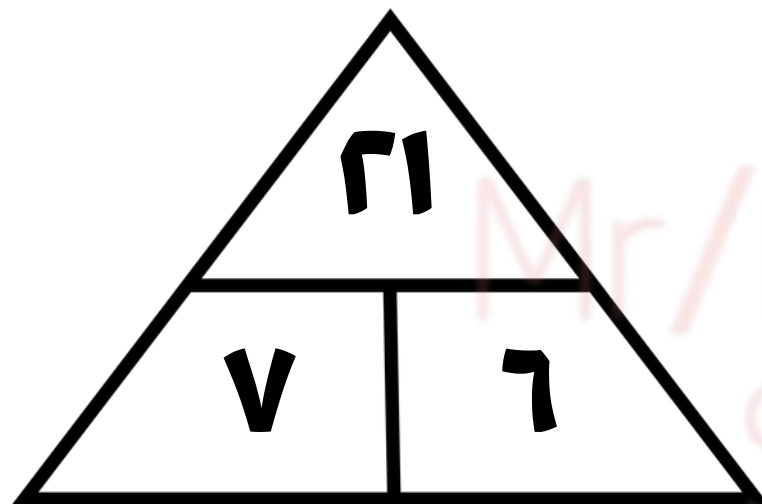
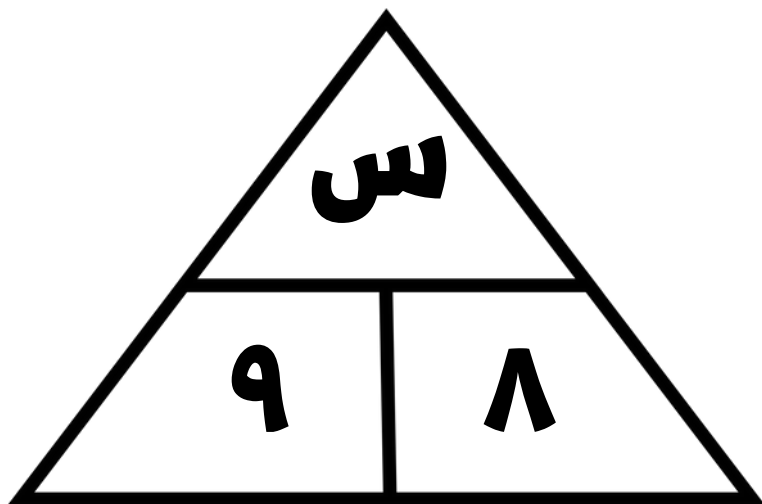
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وسبعون
{محلولة}



سؤال 1

أوجد قيمة س



ب 48

أ 17

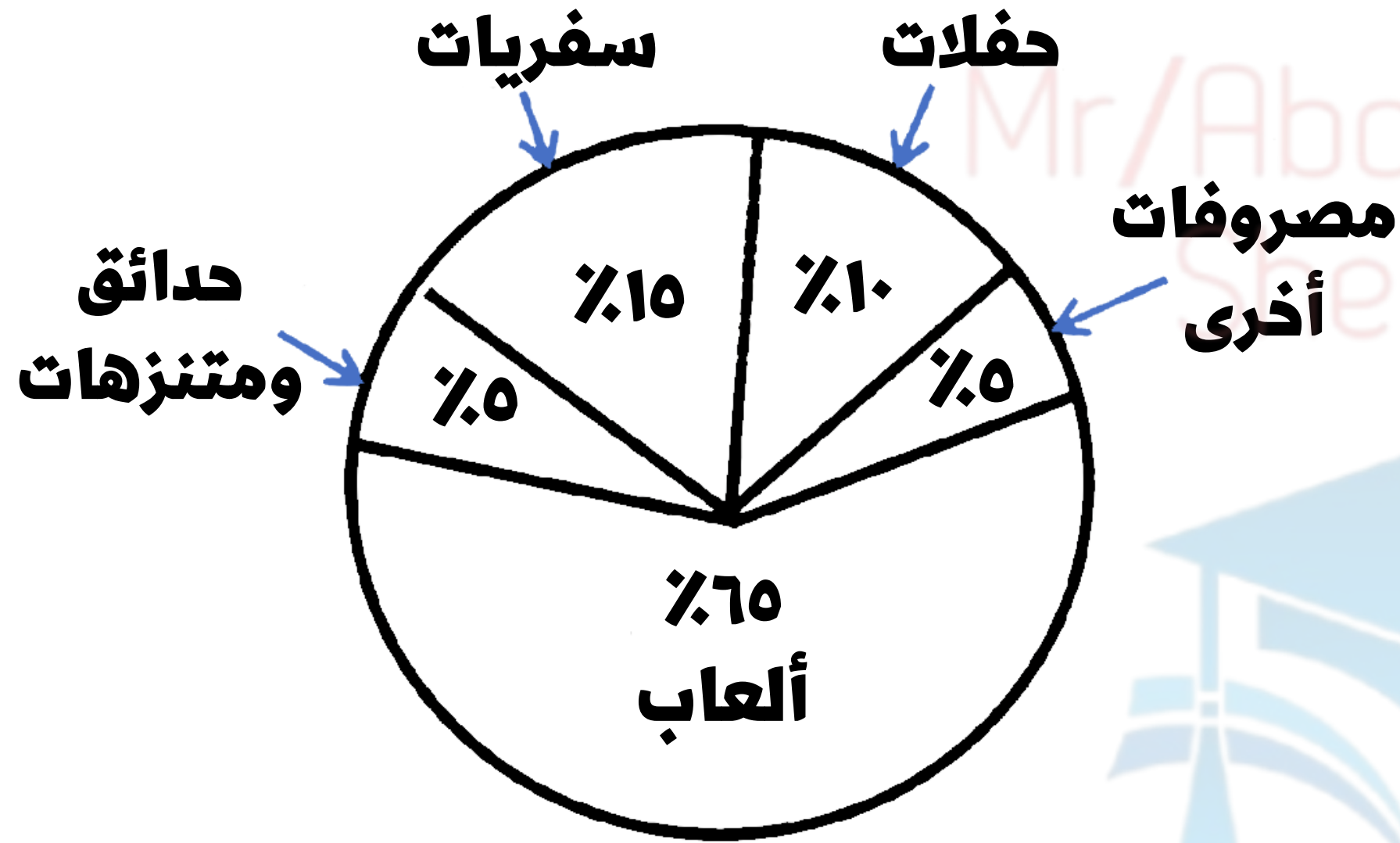
د 72

ج 36



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

نفقات محمد علي "الترفيه"



ما القطاع الذي يساوي
قطاع النفقات الأخرى؟

أ سفریات

ب حدايق ومتنزهات

ج حفلات

د ألعاب

إذا كان م مساحة مربع طول قطره ط (١٤ ، ٣) ،
ن مساحة دائرة طول نصف قطرها ط (١٤ ، ٣) :



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ م > ٩ > ن

ب ٩ > م > ن

ج ن > ٩ > م

د ٩ > ن > م

سؤال 4 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{101}{150}$ - القيمة الثانية : $\frac{1001}{9000}$

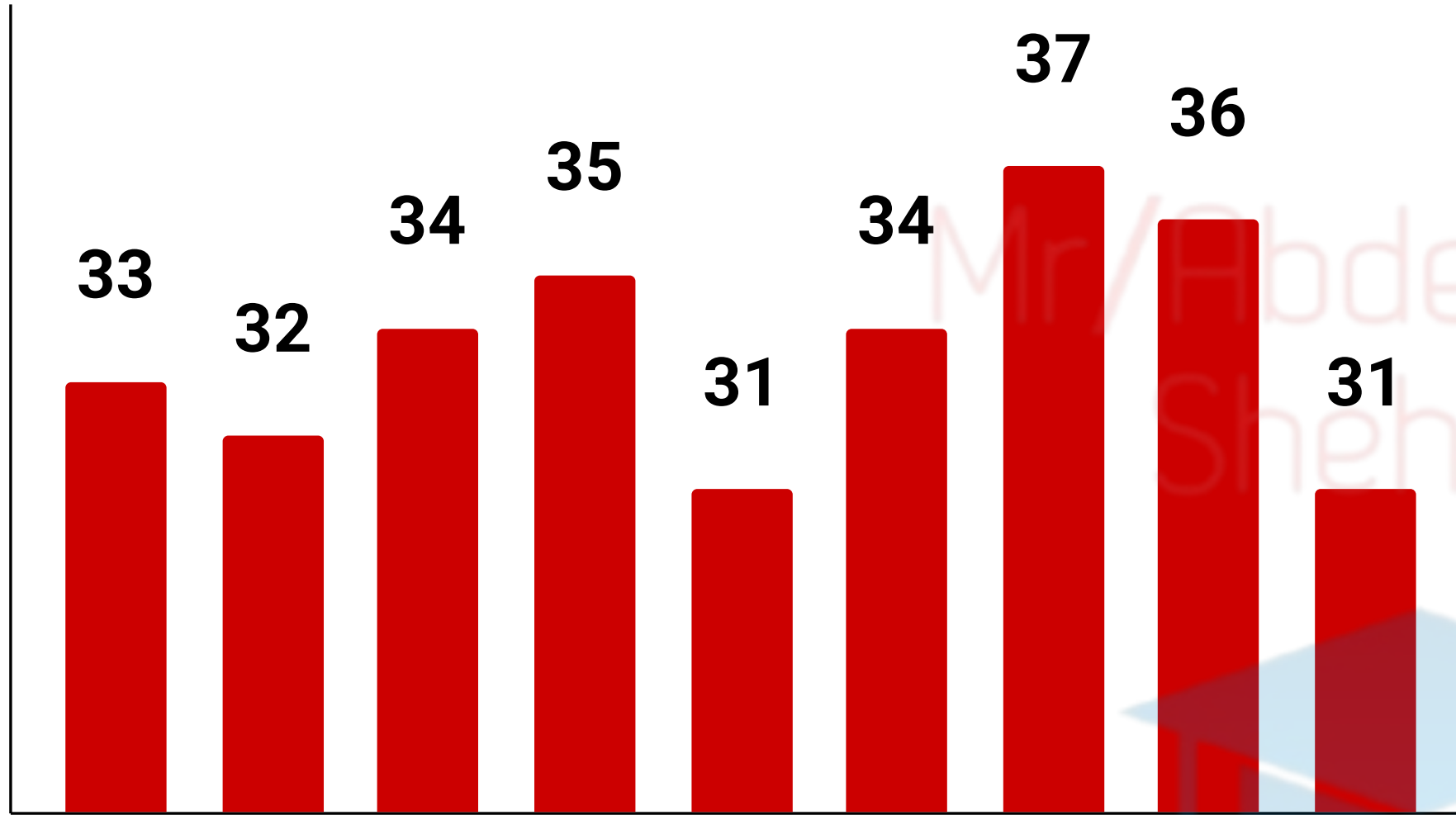


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

ما المجموع الكلي؟

سؤال 5



ب ٣٠١

أ ٣٠٠

د ٣٠٣

ج ٣٠٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة: ١١ - ١٠

Mr/Abdelkader

Shehata

١٠

١١

١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

يسير محمد ٤ كلم يوميًا ما عدا يوم الجمعة فإذا

قطع ٣٢ كلم في الأسبوع، كم المسافة التي قطعها يوم
الجمعة؟

د ١٠

ج ٨

ب ٤

أ ٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8

إذا تم خصم سلعة ٣٠٪ يصبح سعرها ٢١٠٠٠ ريال

فإذا أصبح سعرها ٩٠٠٠ ريال، كم نسبة الخصم عليها ؟

أ ٥٠٪

ب ٦٠٪

ج ٧٠٪

د ٨٠٪



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9 مستطيل طوله ١١ سم وعرضه ٧ سم ، ومربع طول

ضلعه ٦ سم، قارن بين:

Mr/Abdelkader

Shehata

-القيمة الأولى : مساحة المربع

-القيمة الثانية : محيط المستطيل عددًا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان س ، ص ، ع أعداد محصورة بين الصفر و ١ ،

قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{1-1-1}{س ص ع}$

-القيمة الثانية : س ص ع



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

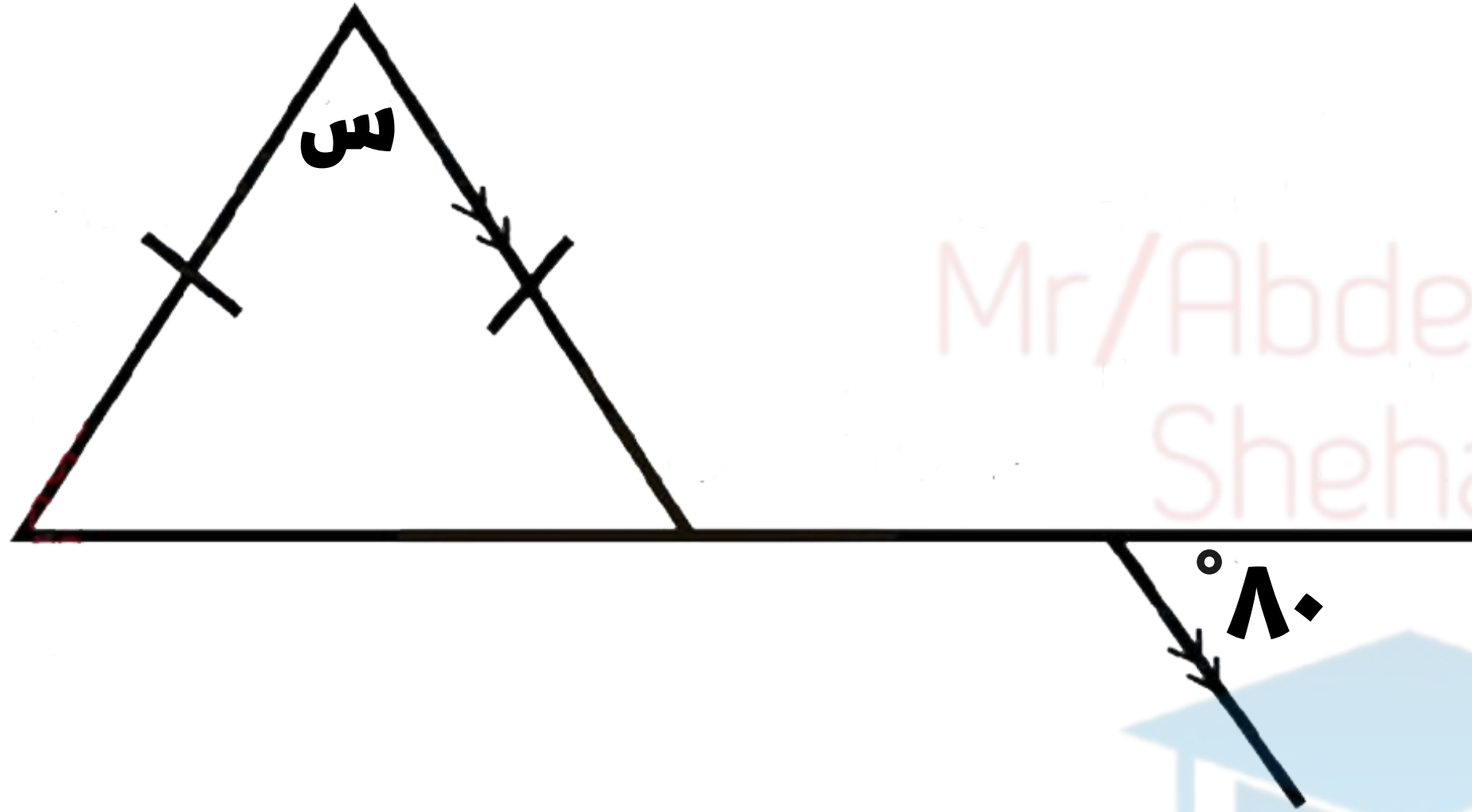
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

أوجد قيمة s



أ ٢٠

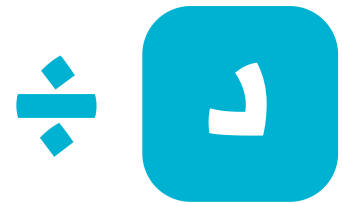
ب ٤٠

ج ٨٠

د ١٠٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

$$20 = 4 \square 16$$



ما العدد الذي إذا أضيف للقيم:

١٥ ، ٦٣ ، ٤٧ ، ٨٣ ، ٨٥ ، ٩٤

أصبح المدى يساوي ٨٣

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠

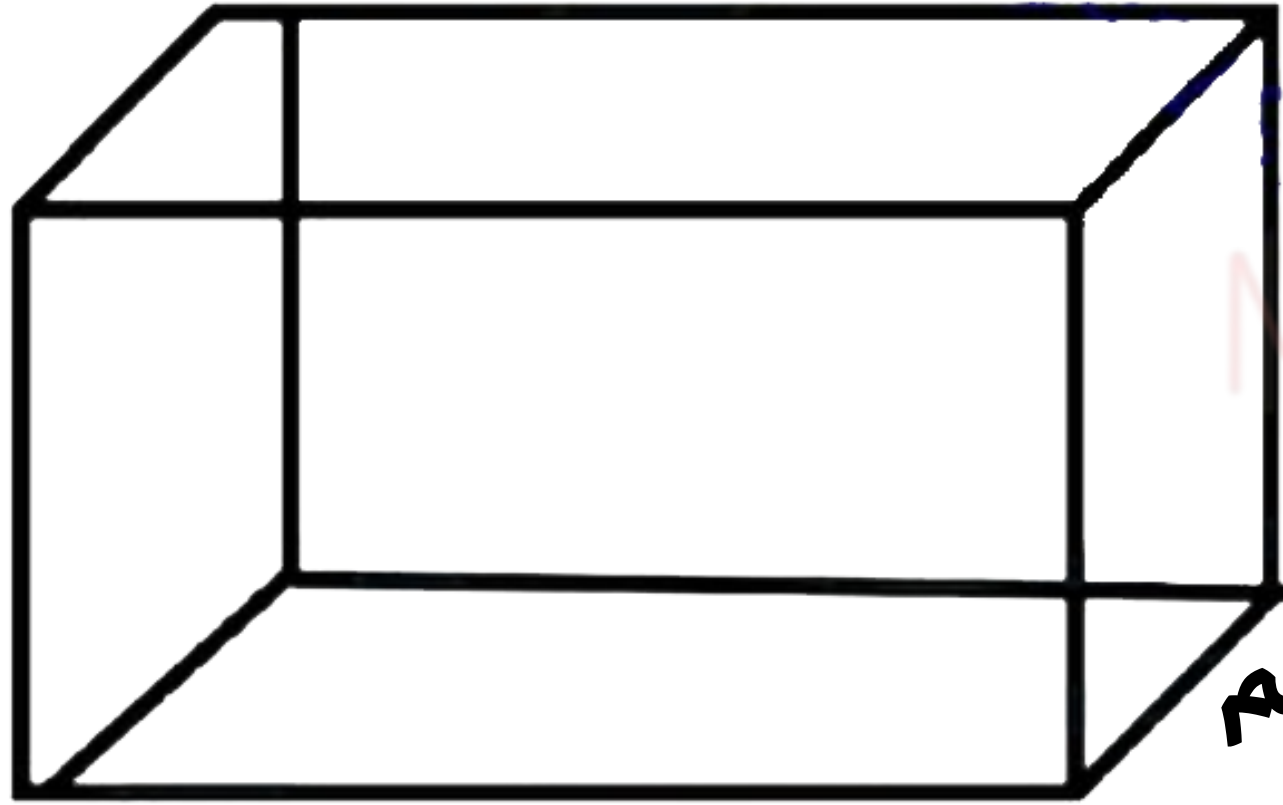
سؤال 14

في الشكل التالي:

كم عدد المكعبات التي طول

حرف كل منها ١٠ سم يمكن وضعها

داخل متوازي المستطيلات؟



٥٠ سم

٢٠ سم

٧٠ سم



٥٠

ب

٢٠

أ

٨٠

د

٧٠

ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- القيمة الأولى : ٢٠٪ من ٢٠
- القيمة الثانية : ٢٠٪ من ٢٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 16 كم عدد طرق جلوس أب وأم وخالة و٣ أبناء على طاولة دائرية بحيث يجلس الأب تحت المكيف؟

٧٢٠ د

٢٤٠ ج

١٨٠ ب

١٢٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 درجات سلم نستطيع أن نعدّها ستة ستة أو

أربعة أربعة أو ثمانية ثمانية، ما أقل عدد ممكن من

درجات السلم؟

٧٨ د

٢٦ ج

٢٤ ب

١٢ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ما مجموع الأعداد التي تحتوي على ٢ أو ٣ أو كلاهما من
١ إلى ٦٠ ؟

د ٦١٠

ج ٦٢٠

ب ٨١٠

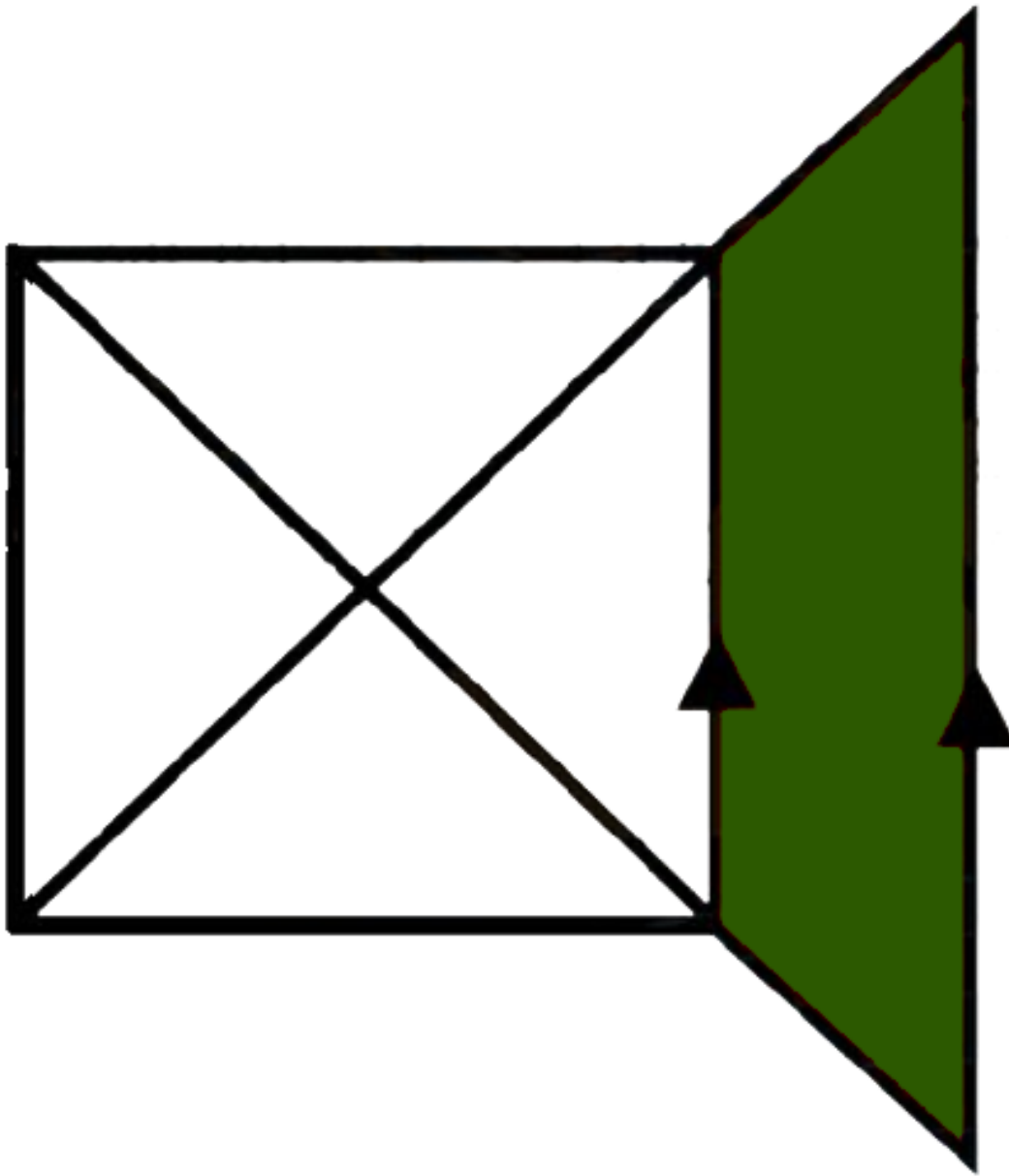
أ ٨٢٠

سؤال 19

في الشكل التالي:

إذا كان مساحة المربع = ١٠٠ سم^٢ ،

احسب مساحة الجزء المظلل



٢٠ سم



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

٧٥ ب

٦٠ أ

١٥٠ د

١٢٠ ج

احسب قيمة: $\sqrt{1246.09}$

د ٣٤٢

ج ٣٥٣

ب ٣٥٤

أ ٥٤٦



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21 ما العام الذي يوجد فيه أكبر احتياج للمهن الصناعية؟

أعداد الخريجين

المهن الهندسية	المهن الصناعية	المهن الزراعية	العام
٣١٥٧	٢٨٢٥	٦٧٨	٢٠١٠
٣٥٠٠	٣٠٠٠	٥٠٠	٢٠١١
٤٠٠٠	٥٠٠٠	١٠٠٠	٢٠١٢
٤٥٠٠	٣١٠٠	٩٠٠	٢٠١٣
٥١٧٨	٣٢٧٩	١٠٤٣	٢٠١٤

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

احسب قيمة: $\left(\frac{444}{555} + \frac{444}{333} \right) \frac{777}{555}$

أ $\frac{74}{50}$

ب $\frac{50}{74}$

ج $\frac{125}{128}$

د $\frac{128}{125}$

سؤال 23

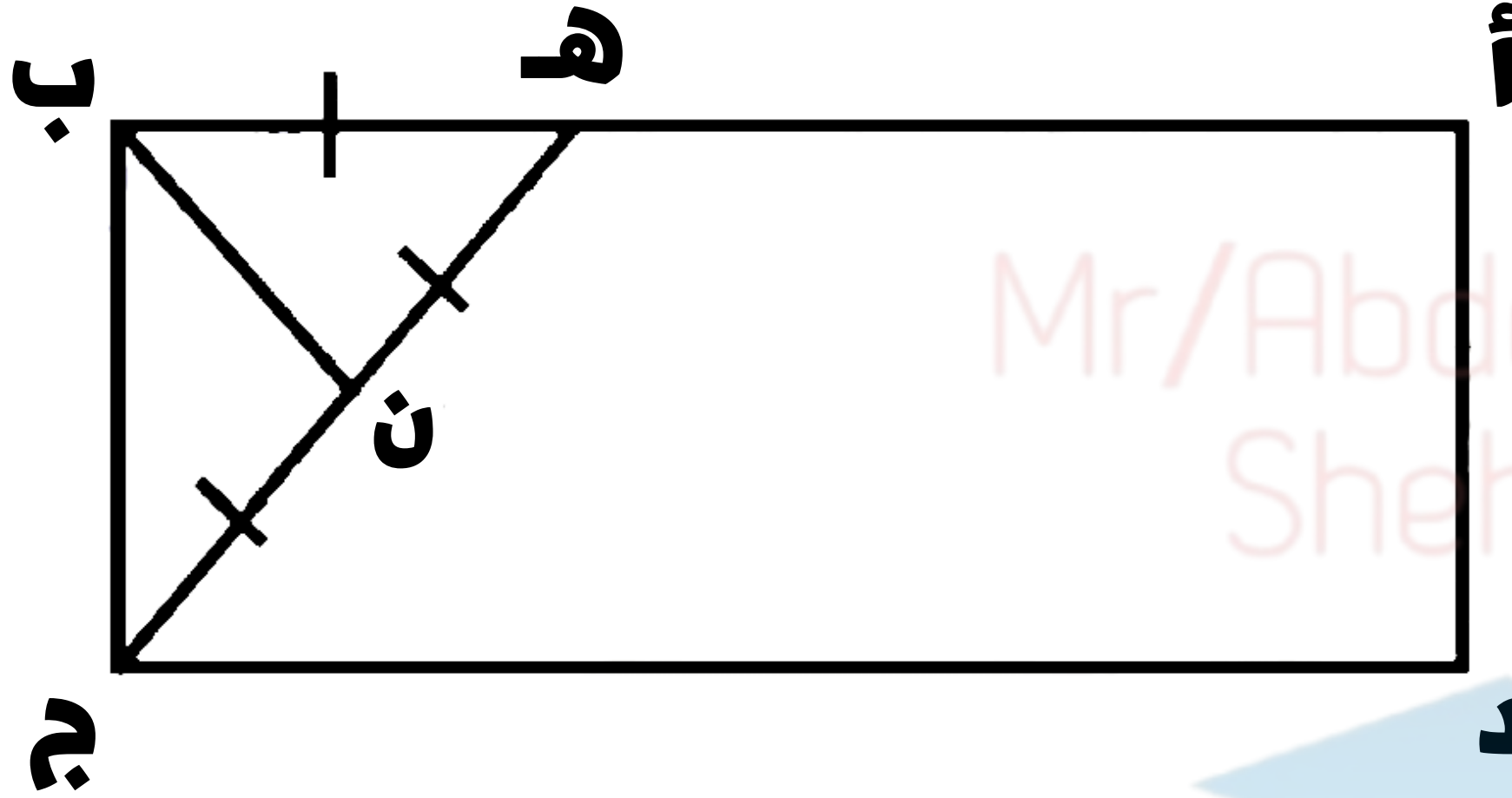
في الشكل التالي:

إذا كان $أه = ٩$ سم ،

هـ ج = ٨ سم ، وطول

المستطيل ضعف عرضه،

أوجد محيط المستطيل



ب ٣٩

أ ٣٤

د ٥٤

ج ٤٤

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان متوسط ١٢ عدد = ٢٠ ، فإذا كان مجموع أصغر
وأكبر عدد = ٢٠ ، أوجد متوسط باقي الأعداد

د ٢٢

ج ٢٠

ب ١٨

أ ١٦

٩ ، ٨ ، ١٠ ، ٩ ، ٩ ، ١٠ ، ، أوجد قيمة س

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨